## 特許協力条約

РСТ

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の書類記号 16014	今後の手続きについては、様式PCT/	「PEA/416を参照すること。				
国際出願番号 PCT/JP2004/001504	国際出願日 (日. 月. 年) 12. 02. 2004	優先日 (日.月.年)				
国際特許分類(I P C) Int.Cl. <b>D03D15/02</b> <b>D06M11/8</b> 3	2(2006.01), B32B5/02(2006.01), B32B27/2 3(2006.01), D06M23/08(2006.01), D06Q1/1	20(2006.01), D03D15/00(2006.01), O(2006.01)				
出願人(氏名又は名称) 日本ウィシュボーン株式会社						
	1. この報告書は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。 法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。					
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	·含めて全部で5 ページ:	からなる。				
	3. この報告には次の附属物件も添付されている。 a. ************************************					
一一一一一 補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則 70.16 及び実施細則第 607 号参照)						
第 I 欄 4 . 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙						
b. 電子媒体は全部で (電子媒体の種類、数を示す)。 配列表に関する補充欄に示すように、電子形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。 (実施細則第 802 号参照)						
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	<b>さ含む。</b>					
第IV欄 発明の単一性の	E又は産業上の利用可能性についての国際予 ク欠如 こ規定する新規性、進歩性又は産業上の利月					

国際予備審査の請求書を受理した日 12.12.2005	国際予備審査報告を作成した日 18.05.2006		
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員)	4 S	3 2 3 3
日本国特許庁(IPEA/JP)	阪▲さき▼ 裕美		
郵便番号100-8915			
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線	3 4	7 4

第VI欄 ある種の引用文献 第VII欄 国際出願の不備 第VII欄 国際出願に対する意見

第	I欄	報告の基礎
1.	言語	に関し、この予備審査報告は以下のものを基礎とした。
	*	出願時の言語による国際出願
	1	出願時の言語から次の目的のための言語である 語に翻訳された、この国際出願の翻訳文
		国際調査 (PCT規則12.3(a)及び23.1(b))
		国際公開 (PCT規則12.4(a))
		国際予備審査(PCT規則55.2(a)又は55.3(a))
2	<i>- 0</i>	報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され
۷.		報告は「Handanage」を記述している。 (国家の本では、1971年) の元には国立では、日本の報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)
	***	
	V	出願時の国際出願書類
	3000	明細書
	*****	
		第    ページ、出願時に提出されたもの      第    イージ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの      第    イけで国際予備審査機関が受理したもの
		第 付けで国際予備審査機関が受理したもの
		第 付けで国際予備審査機関が受理したもの
		請求の範囲
		第 項、出願時に提出されたもの
		第 項*、PCT19条の規定に基づき補正されたもの
		第
		第
		図面
		第    ページ/図、出願時に提出されたもの      第    ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの      第    ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
		第 ページ/図*、   付けで国際予備審査機関が受理したもの
		第 付けで国際予備審査機関が受理したもの
		配列表又は関連するテーブル
		配列表に関する補充欄を参照すること。
3.		補正により、下記の書類が削除された。
		明細書 第 ページ
		明細書 第 ページ 請求の範囲 第 第 項
		図面
		配列表(具体的に記載すること)
		配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)
1	g	この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超
٦.	g;	えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則 70.2(c))
		your protection to
		明細書 第 ページ 請求の範囲 第 第 項
		明細書  第    請求の範囲  第    図面  第    ページ/図
		Mining 配列表 (具体的に記載すること)
		配列表に関連するテーブル (具体的に記載すること)
* .	4. %	に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明

7	見	600
1	灶	円牛

新規性 (N)	請求の範囲	1-4	有
	請求の範囲		無
進歩性(IS)	請求の範囲		有
	請求の範囲		無
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲	1-4	有
	請求の範囲		無

2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

文献1: JP 9-313620 A 請求項2, 4、【0010】~【0016】、【0019】~【0023】

文献2:JP 2001-49541 A 請求項1、【0017】

文献3:WO 01/98567 A1 請求項1、第5頁第1行~第4行

文献4:JP 2003-328237 A 請求項2、【0027】、【0034】

- ・請求の範囲1,2,4
- 文献 1 3

請求の範囲 1 , 2 , 4 に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献 1-3 より進歩性を有さない。

文献1には、布帛を構成する銅糸とアルミニウム糸が、本願請求の範囲1に記載の積層構造を有する糸である旨記載されていない。しかし、文献2,3には、漂白剤等による金属の酸化・塩化を防ぐために、金属蒸着樹脂フィルムを接着剤で金属層が内側になるよう貼り合わせて糸状に切断して得られた、本願発明と同じ積層糸が開示されている。したがって、前記効果を考慮して、文献1に記載の糸の構造として、文献2,3に記載の積層構造を採用することは、当業者が容易に想到し得たものである。

- 請求の範囲3、4
- 文献1,4

請求の範囲3,4に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献1,4より 進歩性を有さない。

文献1には、金属をプラスチックに付着させて製造された銅とアルミニウムの金属ボタン状固形体が、本願請求の範囲3に記載の積層構造を有する積層体である旨記載されていない。しかし、文献4には、漂白剤等による金属の酸化・塩化を防ぐために、

第VI欄 ある種の引用文献			
1. ある種の公表された文書(PCT	〕規則 70. 10)		
出願番号 特許番号	公知日 (日.月.年)	出願日 (日.月.年)	優先日(有効な優先権の主張) (日. 月. 年)
	15. 04. 2004	25. 09. 2002	
' E, A]			
2. 書面による開示以外の開示 (PC			
	- //2013 /		
書面)ことを関ラロ外の関ラの種類	書面による関元自体の関ラ	その日付 書面によ	- ス関示[]外の関示に言及している
書面による開示以外の開示の種類	書面による開示以外の開示 (日.月.年)	その日付 書面によ	:る開示以外の開示に言及している 書面の日付(日.月.年)
書面による開示以外の開示の種類 		きの日付 書面によ	
書面による開示以外の開示の種類		まの日付 書面によ 	
書面による開示以外の開示の種類		その日付 書面によ 	
書面による開示以外の開示の種類		その日付 書面によ 	
書面による開示以外の開示の種類		その日付 書面によ	
書面による開示以外の開示の種類		表の日付 書面によ	
書面による開示以外の開示の種類		高の日付 書面によ	

## 補充欄

いずれかの欄の大きさが足りない場合

## 第 V 欄の続き

金属層が蒸着された樹脂フィルムを接着剤で金属層が内側になるよう貼り合わせたサンドイッチ状構造体を粉砕して得られた積層体が開示されている。したがって、前記効果を考慮して、文献1に記載の固形体の構造として、文献4に記載の積層構造を採用することは、当業者が容易に想到し得たものである。